Mode d'emploi pour un vêlage réussi !

4 avril 2012

Dre Julie Caouette
Dre Anne-Marie Caron



Vêlage normal

- Stade 1: Préparation
  - Membranes foetales, dilatation du col
  - Taure: 4-10h, vache: 2-6h
  - Si >2 h après apparition des membranes: allez voir
- Stade 2: Expulsion du veau
  - Après la rupture des membranes
    - Taure: 2-6 h, Vache: 1-4h
  - Si veau ne progresse pas après 30 min : allez voir
  - Si >8 h, veau survit rarement
- Stade 3: Expulsion du placenta
  - 12-24 h

Hygiène

- Avant toutes manipulations: bien nettoyer le périnée et ses bras & mains, gants
- LUBRIFICATION: avec gel ~~savon~~
  (cause l'assèchement et l'irritation)

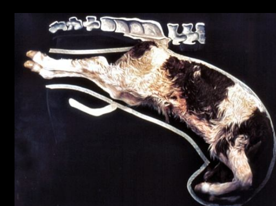


Position normale



Présentation antérieure

Sort toujours sur le ventre!



Présentation postérieure
5-10% vêlage
Moins bonne dilatation
Attention cordon!

Il s'en vient de quel bord?



- 2 articulations successives
- Tête vs queue
- Combien de morceaux?

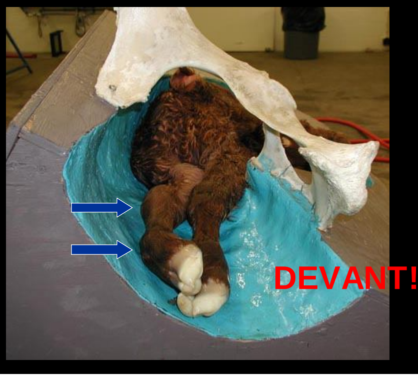


Lequel arrive par devant???



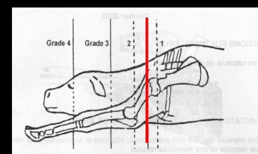


Devant ou derrière?



C'est serré!!!

- Canal pelvien
  - Épaules ou hanches doivent passer



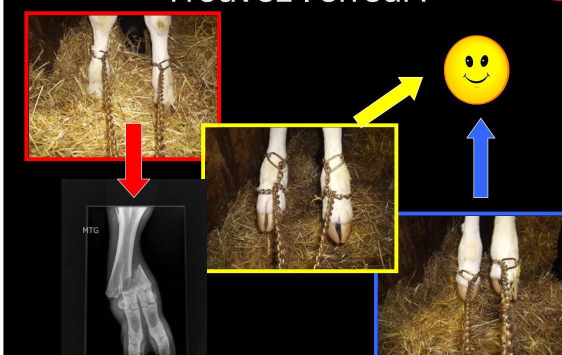
Grade 1 et 2: va passer, extraction prudente
vêleuse?
Grade 3 et 4: césarienne ou foetotomie
NE PAS TIRER

- Vulve/vagin
  - Surtout taure : Besoin de temps
  - Si ne passe pas: épisiotomie

Tout est en place, est-ce qu'il va sortir?

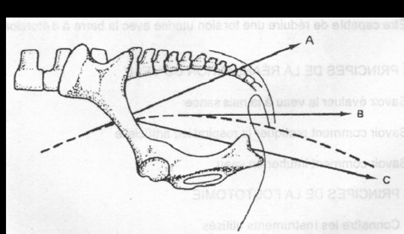
- Devant:
  - 1 personne à bras = pattes sorties de 8 po (tête)
- Derrière:
  - 2 personnes à bras = jarrets en dehors de la vulve

Trouvez l'erreur?



Angle de traction

- Le bassin forme un arc de cercle



Petits trucs…

- Tirez pendant les contractions et relâchez quand elle ne force pas
  - permet dilatation des tissus mous et l'oxygénation du veau
- Replacez le veau entre les contractions
- Légère rotation du veau





NE PAS TIRER!



C'EST PAS NORMAL!!!

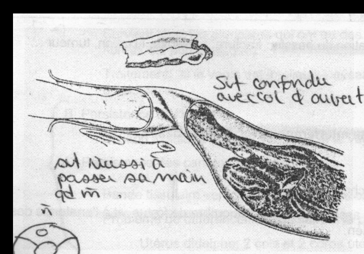
Appelle donc au BVU!



Pourquoi elle ne vêle pas?

- Veut vêler depuis 2-3j!!
- Queue en l'air, colique, nerveuse
- Arrête de manger
- Fouille vaginale:
  - je dois tortiller pour arriver au veau
  - le col ne semble pas assez ouvert

Torsion utérine



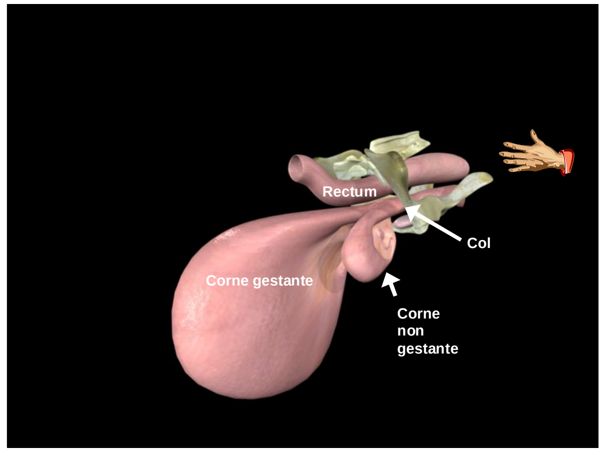
50% des dystocies

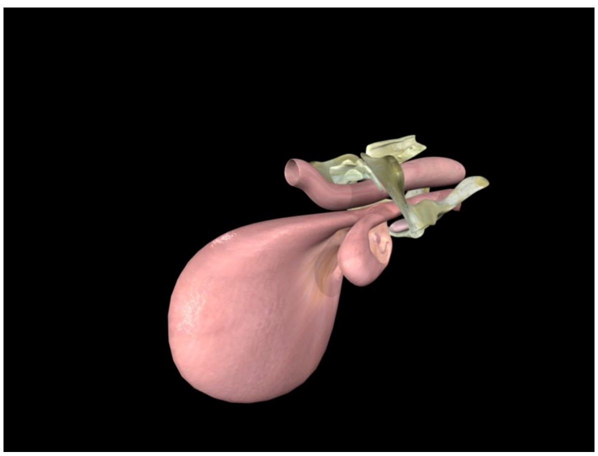
« Mais comment ça arrive des torsions? »

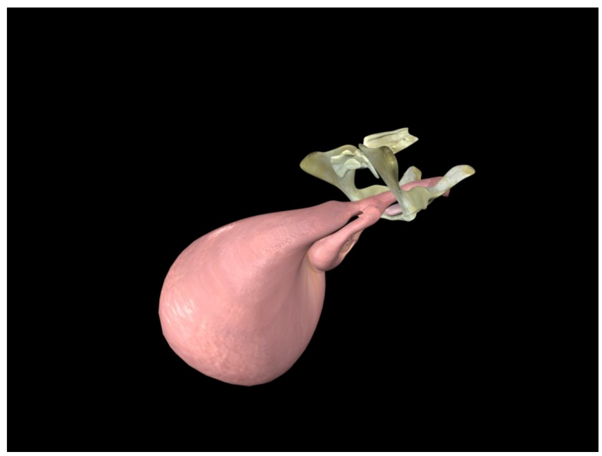
AUCUNE IDÉE!!!

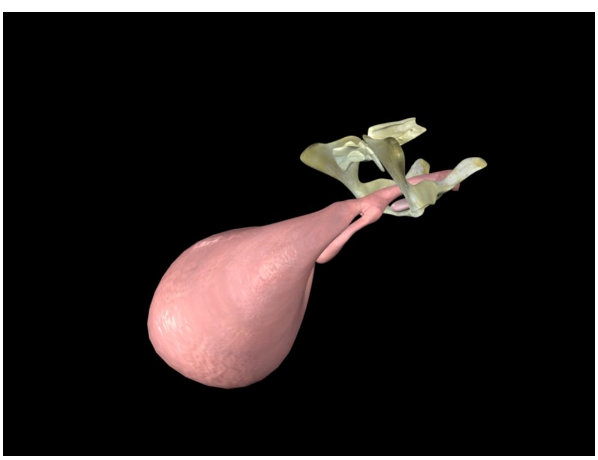
Torsion utérine

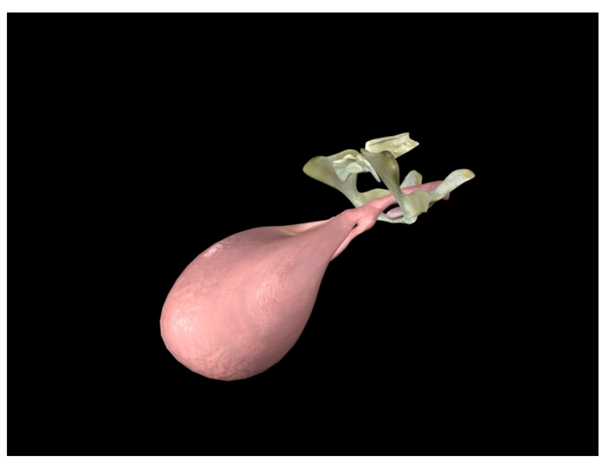
- Causes incertaines
  - Façon dont l'utérus est attaché
  - Rumen vide vs espace dans abdomen
  - Mouvements du veau
  - Lever de la vache
  - Peu de tonus utérin (Fièvre vitulaire)
  - Vieilles vaches: ligaments plus lâches
- **Prévention: rien!!**
- **Arrive rapidement**

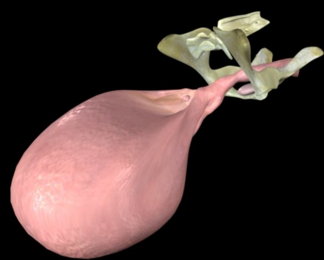






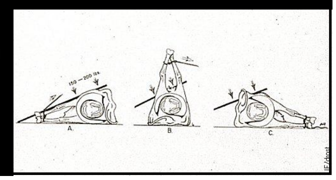






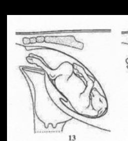
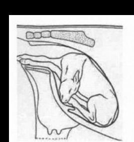
Torsion utérine

- IMPOSSIBLE À SORTIR
- Traitements:
  - Détordre à bras (dans le bon sens: 2 côtés possible)
  - Rouler
    - Principe = la vache tourne autour du veau
  - Barre à détorsion
  - Césarienne



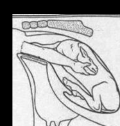
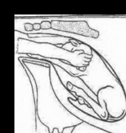
Tête retenue

- Comptez les morceaux!!
- DANGER: plus on tire, plus la tête s'éloigne
- Ne pas confondre avec un derrière sur le dos!
  - (onglon de dessus mais pas de queue!!)

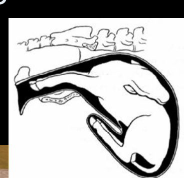
Tête retenue

- Repoussez le veau pour se faire de la place
- DANGER: protégez les dents pour ne pas lacérer l'utérus!

Tête retenue





Membre retenu

- Tout est possible!!
- DANGER: protégez les onglons pour ne pas lacérer utérus



Siège

- Juste une queue!!!
- Poussez pour pouvoir tirer les pattes



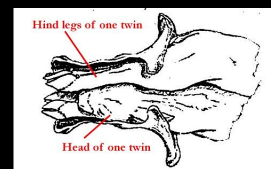
Puzzle de veau



JUMEAUX

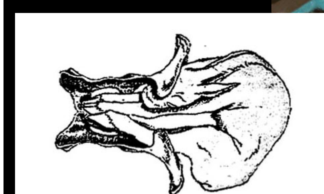
-Prendre le temps pour démêler

-Tirez doucement 1 patte et 1 tête



Puzzle de veau

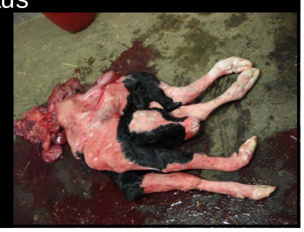
- **Un** ou **deux** veaux?
- Position transverse





Des intestins à la vulve? ''De que cé?''

- On appelle le vet!!! ☺
- Erreur de la nature!
- Schistosomus reflexus



Autre erreur…arthrogrypose



Autre erreur…2 têtes



Après la naissance: veau

- Position STERNALE
- Ne pas pendre le veau par les hanches
  - Poids des intestins sur les poumons empêche de faire bonne expansion
  - Liquide/mucus ➡ système digestif
- Nombril
- Colostrum: <12h ≥ 4L
- Vaccin

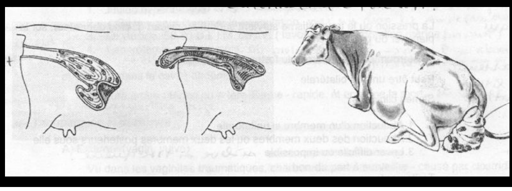


Après la naissance: vache

- Y a-t-il un 2^{e} ou 3^{e} veau?
- Y a-t-il une déchirure/saignement?
- Délivrance normale: 12-24h

Prolapse utérin

- URGENCE!!
- Le bout de la corne sort comme une chaussette!
- Protégez l'utérus (vaches, environnement)
- Lavez à l'eau froide



Prolapse utérin



À retenir

- PRENDRE LE TEMPS DE BIEN ÉVALUER **AVANT** DE TIRER!!!
- 2 PATTES ET UNE TÊTE (OU QUEUE)

Références

- Ferme Delapointe
- Visual Guide to Bovine Reproduction
  - www.drostproject.org/en_bovrep/guide.htm
- Integrated Livestock Management – Calving and Calf Care on Dairy Farm
  - www.cvmbs.colostate.edu/ilm/proinfo/calving/notes/home.htm
- Médiathèque de la Faculté de médecine vétérinaire
  - http://www.medvet.umontreal.ca/video/mediatheque/francais/ferme/reproducteur.htm

Questions?

